

Puzzolaancement

CEM IV/B (P) 32,5 N conform EN 197-1

- met 40% origineel tubag tras



TOEPASSINGEN

- voor het vervaardigen van smeuijge, goed verwerkbare en resistente werfmortel, bv. pleister- en legmortel
- vooral voor het leggen van gevoelige natuursteenbedekking en keramische vloerbedekking resp. platen
- voor buiten en binnen

EIGENSCHAPPEN

- met tras voor minder risico op kalkuitslag en verkleuringen bij natuursteen en voor een geoptimaliseerd uithardingsproces
- gecontroleerd door Verein Deutscher Zementwerke e. V. (VDZ)

VERWERKING

Temperatuur	■ De mortel die volgens onderstaande mengverhoudingen is vervaardigd niet verwerken en laten uitdrogen bij lucht-, materiaal- en ondergrondtemperaturen van minder dan +5°C en wanneer er nachtvorst wordt verwacht alsook boven +30°C, bij rechtstreekse bezonning en/of sterke wind.
Drogen / Hardend	■ De verse mortel moet worden beschermd tegen te snelle uitdroging en ongunstige weersinvloeden zoals bv. vorst, tocht, rechtstreekse bezonning en slagregen, evt. afdekken met folie.
Gereedschapsreiniging	■ Reinig gereedschap en apparatuur direct na gebruik met water.
Opmerkingen	■ Enkel toeslagstoffen conform DIN EN 13139, DIN EN 13055 of DIN EN 12620 gebruiken. ■ De toeslagstoffen mogen geen schadelijke of verkleurende bestanddelen bevatten. ■ Tijdens het leggen van natuursteenbedekking mag geen kalk aan de mortel worden toegevoegd. ■ Bij vloerbedekking moeten de voegen zo lang mogelijk open blijven, zodat de legmortel door de voegen kan uitdrogen. ■ Als bij vloerbedekking de hoogte moet worden geëgaliseerd, moet de vereiste mortel voor de egalisatie iets natter dan aardvochtig worden aangebracht. D.w.z. de mortel moet bij het samendrukken van een bal met de vuist vochtig glanzen. ■ Legmortel zou een plastische consistentie moeten bezitten.

MENGTADEL

Aanbevolen mortelmengsel ratio's in kamerafdelingen:

Beton:

Gebruik	Trass cement	Trass kalk	Geaggregeerd		
			0-2 mm	0-4 mm	0-8 mm

Na berekening van het mengsel

Metselwerk:

Gevelmortel en metselspecie volgens DIN EN1996 en DIN EN 998-2 voor natuursteen, baksteen, kalkzandsteen en betonblokken

Gebruik	Trass cement	Trass kalk	Geaggregeerd		
			0-2 mm	0-4 mm	0-8 mm
MG III / M10	1	-	-	4	-
MG IIa / M5	1	2	-	8	-
MG II / M2,5	-	1	-	3	-

Wandbekleding:

Het metselen en metselen van natuursteen- en kunststeenplaten, steenstrips, keramische splijttegels en andere geveltegels op gevels volgens DIN 18515 en op binnenmuren volgens DIN 18332, DIN 18333 of DIN 18352.

Gebruik	Trass cement	Trass kalk	Geaggregeerd		
			0-2 mm	0-4 mm	0-8 mm
Spetterende worp	1	-	-	-	3
Ingebouwde montage	1	-	-	-	3-4
Inbouwmortel	1	-	-	4-5	-
Externe mortel	1	-	-	3-4	-
Voegen	1	-	2-3 ^{*)}	-	-

^{*)} Pas de korrelgrootte aan de voegbreedte aan

Vloeren, trappen, vensterbanken:

Het leggen van natuursteen en kunststeen volgens DIN 18332 en DIN 18333 buiten en binnen als vloerbedekking, vensterbanken, trapbekleding en bloktreden. Leggen van keramische tegels volgens DIN18352.

Gebruik	Trass cement	Trass kalk	Geaggregeerd		
			0-2 mm	0-4 mm	0-8 mm
Binnenlandse legmortel	1	-	-	4	-
Aanbrengen van mortel op chape en beton buiten	1	-	-	3	-
Voegen	1	-	2-3 ^{*)}	-	-

^{*)} Pas de korrelgrootte aan de voegbreedte aan

LEVERINGSVORM

- 25 kg/zak

OPSLAG

- Zakken droog en conform de vereisten op pallets bewaren.

TECHNISCHE GEGEVENS

Producttype	CEM IV/B (P) 32,5 N conform DIN EN 197
Stortgewicht	ca. 1,05 kg/dm ³
Kleur	grijsbeige

Alle gegevens zijn gemiddelden die in laboratoriumomstandigheden volgens de desbetreffende normen en proeven werden bepaald. In de praktijk zijn afwijkingen mogelijk.

VEILIGHEIDS- EN VERWIJDERINGSINSTRUCTIES

Veiligheid	■ Product reageert sterk alkalisch met vocht/water. Bescherm daarom de ogen en de huid. Bij contact principieel met water spoelen. Bij contact met de ogen onmiddellijk een arts consulteren. ■ Nadere informatie op het veiligheidsinformatieblad opvolgen.
GIS-CODE	■ ZP1 (cementhoudende producten, chromaatarm)
Verwijdering	■ Verwijdering volgens de officiële voorschriften. ■ Verpakking volledig leegmaken en afvoeren om te recycleren. ■ Uitgehard product verwijderen volgens de plaatselijke overheidsbepalingen. Niet in de riolering laten terechtkomen. Verwijderen van het uitgeharde product, zoals betonafval en betonslib. Afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus naargelang de herkomst: 17 01 01 (beton) of 10 13 14 (betonafval en betonslib).

TZ-o

Trascement origineel 40 I



ALGEMENE AANWIJZINGEN

De informatie op dit gegevensblad zijn slechts algemene aanbevelingen. Indien u in een concreet geval vragen zou hebben, kunt u zich richten tot onze bevoegde technische verkoopadviseur. Alle informatie berust op onze huidige kennis en ervaringen en hebben betrekking op professioneel toepassing en gewoon gebruik. Alle informatie is vrijblijvend en ontslaat de gebruiker niet van eigen controle van de geschiktheid van het product voor het voorziene gebruiksdoel. Wij zijn niet aansprakelijk voor de algemene geldigheid van alle informatie met betrekking tot verschillende weers-, verwerkings- en bouwomstandigheden. Wijzigingen in het kader van product- en gebruikstechnische doorontwikkelingen blijven voorbehouden. De algemene regels van de bouwtechniek, de geldende normen en richtlijnen alsook technische verwerkingsrichtlijnen moeten worden nageleefd. Bij het verschijnen van dit technisch gegevensblad zijn eerdere uitgaven niet langer geldig. De meest actuele informatie vindt u op onze website terug.